

5.11. En un sistema de tipos de cambio flexible, una subida del tipo de interés por parte del Banco Central europeo tenderá a:

- a) Provocar una depreciación del euro.
- b) Provocar un desplazamiento hacia la izquierda de la curva de demanda de euro.
- c) Provocar una apreciación del euro.
- d) Que los ahorradores internacionales prefieran colocar sus ahorros en deuda de EE.UU.

5.12. Si el euro se aprecia con respecto al dólar:

- a) Las exportaciones europeas serán más baratas y las importaciones más caras.
- b) Las exportaciones europeas serán más caras y las importaciones más baratas.
- c) Se encarecerán las exportaciones e importaciones europeas.
- d) Se abaratarán las exportaciones e importaciones europeas.

5.13. Bajo un sistema de tipo de cambio dólar/euro flexible, la entrada de capital a corto plazo en la UE hace que:

- a) El euro se aprecie.
- b) El tipo de cambio del euro no varíe.
- c) El euro se deprecie.
- d) La oferta de divisas disminuya.

5.14. Estamos organizando un viaje a EEUU y estamos sopesando la idea de comprar un iPhone 11 Pro. Mirando en las páginas oficiales de Apple, el modelo iPhone 11 Pro (Pantalla de 5,8", 256 Gb, sin Apple Care) ofrece los siguientes precios: España: 1.329,00 €. California, EEUU: \$1.589,00. ¿A partir de qué tipo de cambio nominal (del euro con respecto al dólar) será más barato comprar el iPhone en Estados Unidos?

$$\frac{1329}{1,325} = 1003,02$$

5.15. Consideremos una economía descrita por las siguientes ecuaciones:

$$Y = 10.000; G = 2.000; T = 2.000; C = 500 + 0,75(Y - T); I = 2.000 - 10.000i$$

$$XN = 1.000 - 1.000e; i = i^* = 0,05 (5\%)$$

- a) Halla el ahorro nacional, la inversión, el saldo de la balanza comercial y el tipo de cambio de equilibrio.
- b) Supongamos que G aumenta hasta 2.500. Cuales son ahora el ahorro nacional, la inversión, el saldo de la balanza comercial y el tipo de cambio de equilibrio. Interpreta los resultados. ¿Qué ocurre con el valor de la divisa?

5.16. Una devaluación del tipo de cambio provocará:

- a) Una entrada de capital extranjero.
- b) Un aumento de las divisas.
- c) Un incremento de la base monetaria.

d) Todas las anteriores.

5.17. Suponiendo que la balanza de pagos de un país arroja un superávit de 2.200 unidades monetarias, se pide:

- A) Representa gráficamente la situación de la moneda en el mercado de cambios si la paridad establecida frente al dólar es de 400 unidades monetarias = 1 dólar.
- B) Sería cierta y por qué la siguiente afirmación: "se trata de una economía con un buen grado de competitividad".
- C) A partir de la situación descrita en A), señala los efectos que tendría una expansión de la renta en el resto del mundo.

5.18. Suponga que el tipo de cambio del euro frente al dólar es de 0,80 euros = dólar y que el euro se encuentra sobrevalorado. Se pide:

- a) Refleja gráficamente la situación descrita.
- b) ¿En qué dirección podemos esperar que se mueva su valor?
- c) En el supuesto de que el gobierno decidiera equilibrar la balanza de pagos, cuál de las siguientes medidas le parecen más acertadas:
 - Aumentar la Masa monetaria.
 - Disminuir la Masa monetaria.

5.19. Euskadi es una pequeña economía abierta. Imaginemos que un gran número de países comienza a subvencionar la inversión estableciendo una deducción fiscal por inversión (y ajusta al mismo tiempo otros impuestos para mantener constantes sus ingresos fiscales), pero Oceanía no establece ninguna subvención a la inversión.

- a) ¿Qué ocurre con la demanda mundial de inversión en función del tipo de interés mundial?
- b) ¿Qué ocurre con el tipo de interés mundial?
- c) ¿Qué ocurre con la inversión en Oceanía?
- d) ¿Qué ocurre con la balanza comercial de Oceanía?
- e) ¿Qué ocurre con el tipo de cambio real de Oceanía?

5.20. En el supuesto de que la moneda del país A se encuentre infravalorada a una paridad de 140 u.m. = 1 dólar, se pide:

- Representa gráficamente la situación de la moneda en el mercado de cambios.
- Si dejamos que la moneda fluctuara libremente ¿en qué dirección se movería su valor?

- Sería cierta la siguiente afirmación: "la moneda debe depreciarse porque la economía tiene capacidad de financiación". Explicalo.
- A partir de la situación descrita en A), señala los efectos que se derivarían de un alza en los precios nacionales.

5.21. Suponga que un país tiene un superávit comercial de 100, un superávit de 200 en su balanza por cuenta corriente y pierde reservas por valor de 100. Se pide:

- Representa gráficamente la situación de la moneda en el mercado de cambios si tenemos en cuenta que funcionamos en un sistema de tipos de cambio fijos y que la paridad establecida frente al dólar es de 110 u. m. = 1 dólar.
- Sería cierta la afirmación: "la moneda debe depreciarse porque el grado de competitividad de esta economía es bajo". Explicalo.
- A partir de la situación descrita en a), señala los efectos que tendría una expansión de la masa monetaria.

5.22. Un importador japonés negocia en el mes de octubre la compra de un cargamento de tornillos en Bergara. La entrega y el pago del cargamento se realizará en enero, por lo que la operación está sujeta a la incertidumbre sobre el tipo de cambio del euro con el yen en enero. Acude al mercado de futuros, en el que ofrecen un tipo de cambio en enero de 0,70 euros por 100 yen. Si el tipo de cambio actual es de 0,73 euros por 100 yen, el importador japonés:

- A) Accederá a la compra diferida de euros en enero.
B) Comprará los euros en octubre y los guardará hasta enero.
C) Esperará a enero y comprará los euros al precio de mercado de cambios ese mes.
D) Tomará su decisión en función del grado de aversión al riesgo.

5.23.- Un amigo te comenta: «Viajar a Londres es mucho más barato hoy que hace diez años». «Hace diez años, con un euro se compraban 0,5 libras; este año, se compran 0,8.» ¿Está en lo cierto tu amigo? Dado que la inflación total registrada durante todo este período fue del 25 por ciento la UE y del 40 por ciento en Inglaterra, ¿es más caro o más barato viajar hoy a Londres? Responde utilizando el ejemplo de un bien concreto, como las entradas para el musical del Fantasma de la Ópera en el West End.

5.24.- Has leído el periódico que el tipo de interés nominal es del 12% anual en Canadá y del 8% anual en la zona del euro. Supón que los tipos de interés reales de los dos países se igualan y que se cumple la paridad del poder adquisitivo.

- ¿Qué puedes deducir sobre la inflación esperada en Canadá y en la Zona Euro?
- ¿Qué puede deducir sobre la variación esperada del tipo de cambio entre el dólar canadiense y el euro?

- c) Un amigo te propone un plan para enriquecerte rápidamente: pedir un préstamo en un banco europeo a un 8%, depositar el dinero en un banco canadiense a un 12% y obtener un 4% de beneficios. ¿Dónde está el error de este plan?

[illegible]

→ al
l'ordine
in
+ al
to.

↑ 100% in degree in 1/10

→ c) El t. cont. se duplica en $t^1/6$, luego el valor de μ se queda en $t^1/6$ y el centro.